

Tecnología de entrada de válvula individual VeriShot™ compacta y precisa

mastip[™]
hot runner solutions



El diseño compacto del sistema de entrada de válvula individual VeriShot™ reduce enormemente los requisitos de altura del molde y funciona como anillo centrador, lo que garantiza una alineación perfecta entre el molde y la platina de la máquina.

El sistema VeriShot™ incorpora una tecnología de calentamiento avanzada para lograr un control y rendimiento térmico óptimos y de esta forma, mejorar la calidad de las piezas. El sistema VeriShot™ es perfecto en aplicaciones que requieran un acabado de entrada muy superficial, caudales de flujo rápidos y piezas de gran volumen con precisión dimensional.

Diseño del molde

- Disponible con las boquillas FlowLoc™ TX16, TX19 y TX27
- El diseño anular muy compacto reduce la altura del molde lo que se traduce en una mejora de la optimización de la máquina
- Utiliza geometría de entrada de la gama X de alto rendimiento
- El sistema VeriShot™ funciona como anillo centrador para alinear el molde con la platina de la máquina
- El diámetro del anillo centrador se suministra en unidades métricas e imperiales

Funcionamiento

- Incorpora una tecnología de calentamiento avanzada con resistencias integradas para lograr un rendimiento térmico excepcional
- La gama de boquillas con tecnología FlowLoc™ se enrosca directamente al distribuidor inferior proporcionando una solución segura y a prueba de fugas
- Excelente perfil térmico que garantiza una amplia ventana de moldeo
- La baja presión de llenado del molde se traduce en una calidad y consistencia de las piezas superior.
- Capaz de procesar una amplia variedad de polímeros
- Disponible con accionamiento neumático
- Incluye juntas de alta temperatura y vástago de válvula ajustable
- Tecnología pendiente de patente que permite controlar el proceso de inyección de forma precisa

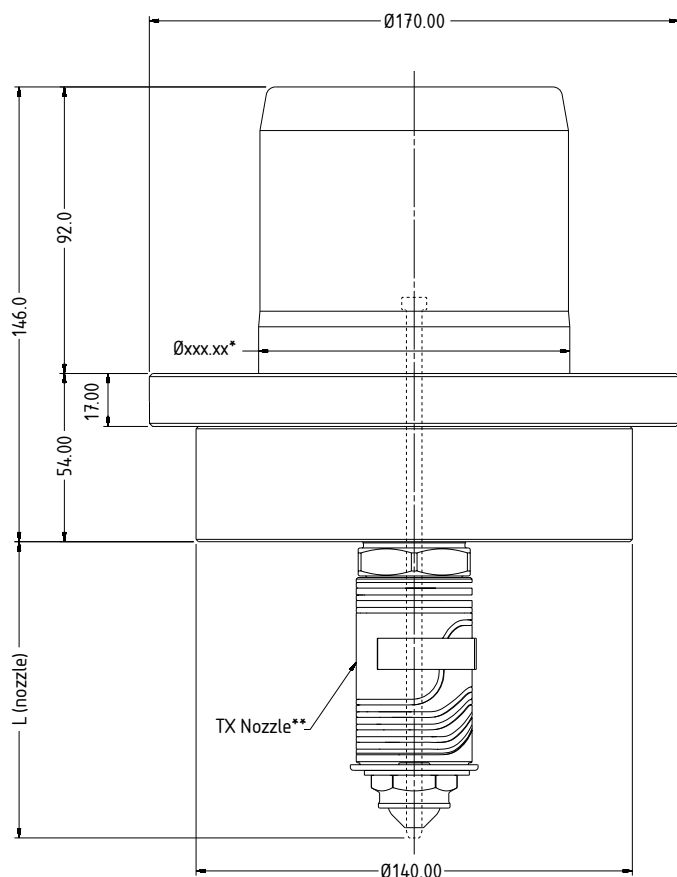
Instalación y mantenimiento

- Instalación sencilla
- Utiliza las sobradamente probadas puntas y tuercas de la gama X de Mastip, lo que garantiza la disponibilidad inmediata de piezas de repuesto
- Varios separadores de vástago de válvula para permitir la renovación del vástago de la válvula

Tecnología de entrada de válvula individual VeriShot™ compacta y precisa



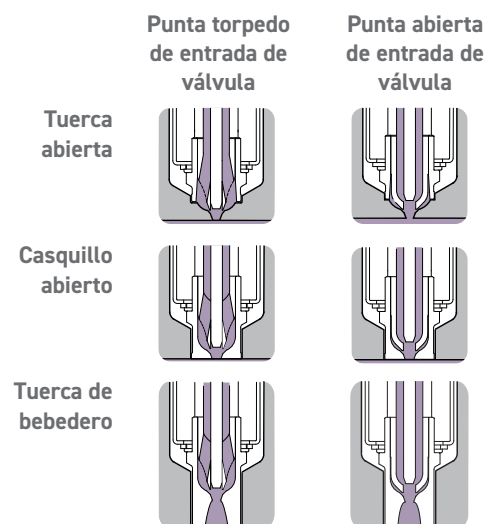
Sección de mitad caliente



* Ubicación del diámetro del anillo: Métrico - 100-160, Pulgada - 4"-6" disponible como estándar. Tamaños, otros diámetros están disponibles bajo petición.

** Disponible con boquillas FlowLoc™ de las series TX16, TX19 y TX27

Opciones de entrada



Conjunto de entrada de válvula

	Serie 16	Serie 19	Serie 27
	Gama de boquillas con tecnología FlowLoc™		
Modelo	SVG		
Tipo de accionamiento	Neumático		
Tamaño del vástago	3,0		5,0
Recorrido	10		

Disponibilidad de boquillas

	Serie 16	Serie 19	Serie 27
	Gama de boquillas con tecnología FlowLoc™		
L		75	
		95	
		115	
		130	
		145	
		175	
		-	
	-		275